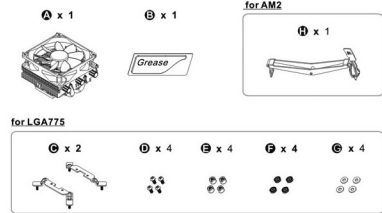




ISGC-100

PIN: CLP0537

Parts List



Application for
Intel Socket LGA 775
Core 2 / Pentium / Celeron series processor
AMD Socket AM2
Phenom / Athlon 64 FX / Athlon 64 X2 /
Athlon 64 / Sempron series processor

① ISGC100 Cooler x 1
② Thermal Grease x 1

Parts for LGA775 installation

③ LGA775 Clip x 2
④ Screw x 4
⑤ Nut (M3 x 4mm) x 4
⑥ Washer (Black) x 4
⑦ Washer (White) x 4

Parts for AM2 installation

⑧ AM2 Clip x 1

Anwendung für
Intel Socket LGA 775
Core 2 / Pentium / Celeron Serie Prozessor
AMD Socket AM2
Phenom / Athlon 64 FX / Athlon 64 X2 /
Athlon 64 / Sempron Serie Prozessor

① ISGC100 Kühler x 1
② Thermalpaste x 1

Teile für die LGA775-Installation

③ LGA775 Clip x 2
④ Schraube x 4
⑤ Schraubenmutter (M3 x 4 mm) x 4
⑥ Unterlegscheiben (Schwarz) x 4
⑦ Unterlegscheiben (Weiß) x 4

Teile für die AM2-Installation

⑧ AM2 Clip x 1

Application pour
Intel Socket LGA 775
Processeur Core 2 / Pentium / Celeron
AMD Socket AM2
Processeur Phenom / Athlon 64 FX /
Athlon 64 X2 / Athlon 64 et série
Sempron microprocesseur

① 1 x refroidisseur ISGC100
② 1 pâte thermique

Pièces pour l'installation du LGA775

③ 2 x clips LGA775
④ 2 X Vis
⑤ 4 x boulons (M3 x 4mm)
⑥ 4 x rondelles (noir)
⑦ 4 x rondelles (blanches)

Pièces pour l'installation AM2

⑧ 1 x clip pour AM2

Aplicación para
Intel Socket LGA 775
Procesadores de las Series Core 2 / Pentium /
Celeron
AMD Zócalo AM2
Procesadores de las Series Phenom / Athlon
64 FX / Athlon 64 X2 / Athlon 64 / Sempron

① Refrigerante ISGC100 x 1
② Grasa Térmica x 1

Piezas para la instalación de LGA775

③ Sujetador de LGA775 x 2
④ Tornillo x 4
⑤ Tuercas (M3 x 4mm) x 4
⑥ Arandelas (Negra) x 4
⑦ Arandela (Blanca) x 4

Piezas para la instalación de AM2

⑧ Sujetador de AM2 x 1

Applicazione
Intel Socket LGA 775
Processore di serie: Core 2 / Pentium /
Celeron
AMD Socket AM2
Processore di serie: Phenom / Athlon 64 FX /
Athlon 64 X2 / Athlon 64 / Sempron

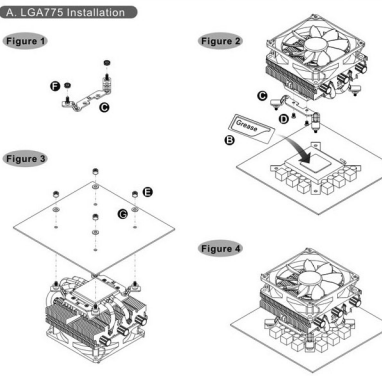
① Dissipatore ISGC100
② Grasso termico

Componenti per l'installazione di LGA775

③ 2 clip LGA775
④ 4 viti
⑤ 4 dadi (M3 x 4mm)
⑥ 4 rondelle (nere)
⑦ 4 rondelle (bianche)

Componenti per l'installazione di AM2

⑧ 1 clip AM2



LGA775 Installation

- Place the Washer(F) on LGA775 Clip(C). (Figure 1)
- Use the screw(D) to lock LGA775 Clip(C) on the base of ISGC100(A) tightly. (Figure 2)
- Apply a thin layer of Thermal Grease(B) on the CPU. (Figure 2)
- Install ISGC100(A) on the motherboard and reverse the motherboard, placing the Washer(G) on the screw of LGA775 Clip(C) and secure them with the Nut(E). (Figure 3)
- Connect the 4 pin wire to the motherboard's 4 pin fan connector. If the motherboard doesn't have a 4 pin PWM connector, please connect the standard 3 pin.

LGA775 Installation

- Legen Sie die Unterlegscheibe (F) auf den LGA775-Clip(C). (Abbildung 1)
- Verwenden Sie die Schraube (D) zum Festziehen des LGA775-Clip (C) auf der Basis des ISGC100 (A). (Abbildung 2)
- Bringen Sie eine dünne Schicht Thermal-Paste (B) auf die CPU auf. (Abbildung 2)
- Installieren Sie ISGC100 (A) auf der Hauptplatine und drehen Sie die Hauptplatine um und platzieren Sie die Unterlegscheibe (G) auf der Schraube des LGA775-Clip (C). Sichern Sie mit der Schraubenmutter (E). (Abbildung 3)
- Schließen Sie das 4-Pol Draht zu den Motherboard-4-Pol-Fan-Anschluss. Wenn das Motherboard verfügt nicht über ein 4-Pin-PWM-Anschluss, schließen Sie die Standard-3-Pol.

Installation pour LGA775

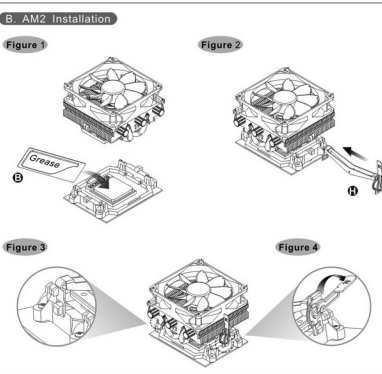
- Placez la rondelle (F) sur le clip (C) pour LGA775 (Figure 1)
- Utilisez le vis (D) pour serrer fermement le clip LGA775 (C) sur la base du ISGC100 (A). (Figure 2)
- Appliquez une fine couche de grasse thermique (B) sur le microprocesseur. (Figure 2)
- Installez le ISGC100(A) sur la carte mère et retournez la carte mère, en plaçant la rondelle (G) sur le vis du clip LGA775 (C) et assurez-les avec le boulon (E). (Figure 3)
- Branchez le câble à 3 broches sur le connecteur de ventilateur de la carte mère. Si la carte mère possède un connecteur à 4 broches de PWM, branchez le standard à 3 broches et ignorez la 4ème broche de PWM.

Instalación de LGA775

- Coloque la Arandel(F) en el sujetador de LGA775(C). (Figure 1)
- Utilice el Tornillo(D) para cerrar con firmeza el Sujetador de LGA775(C) en la base del ISGC100(A). (Figure 2)
- Aplique una fina capa de Grasa Térmica(B) en la CPU. (Figure 2)
- Instale el ISGC100(A) en la placa madre y déle la vuelta a la misma, colocando la Arandela(G) en el tornillo del Sujetador de LGA775 (C) y asegúrelas con la Tuercas(E). (Figure 3)
- Conecte el cable de 4 contactos (pins) al conector del ventilador de la placa madre. Si la placa madre no cuenta con un conector PWM de 4 pines, por favor conecte los 3 pines estándar.

Instalazione di LGA775

- Posizionare la rondella (F) nella clip (C) di LGA775. (Figure 1)
- Utilizzare la vite (D) per bloccare saldamente la clip (C) di LGA775 alla base di ISGC100 (A). (Figure 2)
- Applicare uno strato sottile di Grasso Termico (B) sulla CPU. (Figure 2)
- Installare ISGC100 (A) nella scheda madre e posizionarla al contrario, inserendo la rondella (G) nella vite della clip (C) di LGA775; quindi fissarle con il dado (E). (Figure 3)
- Collegare il cavo a 4 fori al connettore della ventola della scheda madre. Se la scheda madre non dispone di un connettore PWM a 4 fori, connettere i 3 fori standard.



AM2 Installation

- Apply a thin layer of Thermal Grease(B) on CPU. (Figure 1)
- Place AM2 Clip(H) over the heatsink base. (Figure 2)
- Place ISGC100(A) on CPU. (Figure 2)
- Align and secure the first side of clip(the side without lever) onto the retention frame's tabs. Make sure AM2 Clip(H) is still in the right position. (Figure 3)
- Align the other side of the clip onto the retention frame's tap, and then turn clockwise until the clip is secure tightly onto the taps. (Figure 4)
- Connect the 4 pin wire to the motherboard's 4 pin fan connector. If the motherboard doesn't have a 4 pin PWM connector, please connect the standard 3pin.

AM2 Installation

- Bringen Sie eine dünne Schicht Thermal-Paste (B) auf die CPU auf. (Abbildung 1)
- Platzieren Sie den AM2-Clip (H) über der Wärmetauscherbasis. (Abbildung 2)
- Platzieren Sie ISGC100(A) auf der CPU. (Abbildung 2)
- Richten Sie die erste Seite des Clip (die Seite ohne Hebel) auf den Halterungen des Halterarmens aus und ziehen Sie sie fest. Stellen Sie sicher, dass sich der AM2-Clip(H) immer noch in der richtigen Position befindet. (Abbildung 3)
- Richten Sie die andere Seite des Clip auf den Halterungen des Halterarmens aus und drehen Sie dann im Uhrzeigersinn, und befestigen Sie alles ordentlich. (Abbildung 4)
- Schließen Sie das 4-Pol Draht zu den Motherboard-4-Pol-Fan-Anschluss. Wenn das Motherboard verfügt nicht über ein 4-Pin-PWM-Anschluss, schließen Sie die Standard-3-Pol.

Installation pour AM2

- Appliquez une fine couche de pâte thermique (B) sur le microprocesseur. (Figure 1)
- Placez le clip(H) pour AM2 au dessus de la base du dissipateur de chaleur. (Figure 2)
- Placez le ISGC100(A) sur le microprocesseur. (Figure 2)
- Alignez et sécurisez la première côté du clip (le côté sans levier) sur les compensateurs de cadre de retenue. Assurez-vous que le clip(H) AM2 reste dans la bonne position. (Figure 3)
- Alignez l'autre côté du clip sur compensateur de cadre de retenue, et puis tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le clip soit sécurisé fermement sur les compensateurs. (Figure 4)
- Branchez le câble à 3 broches sur le connecteur de ventilateur de la carte mère. Si la carte mère possède un connecteur à 4 broches de PWM, branchez le standard à 3 broches et ignorez la 4ème broche de PWM.

Instalación de AM2

- Aplicare una fina capa de Grasa Térmica(B) en la CPU. (Figure 1)
- Coloque el Sujetador de AM2(H) por encima de la base del disipador de calor. (Figure 2)
- Coloque el ISGC100(A) en la CPU. (Figure 2)
- Alinee y asegure el primer lado del sujetador (el lado sin palanca) a las lengüetas del marco de retención. Asegúrese de que el Sujetador de AM2(H) continúa en la posición correcta. (Figure 3)
- Alinee el otro lado del sujetador a la lengüeta del marco de retención y a continuación gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que el sujetador esté firmemente sujeto a las lengüetas. (Figure 4)
- Conecte el cable de 4 contactos (pins) al conector del ventilador de la placa madre. Si la placa madre no cuenta con un conector PWM de 4 pines, por favor conecte los 3 pines estándar.

Instalazione di AM2

- Applicare uno strato sottile di Grasso Termico (B) sulla CPU. (Figure 1)
- Posizionare la clip (H) AM2 sopra la base del dissipatore. (Figure 2)
- Posizionare ISGC100 (A) nella CPU. (Figure 2)
- Allineare e fissare il primo lato della clip (lato senza leva) nelle alette di blocco della struttura. Verificare che la clip (H) AM2 sia ancora in posizione corretta. (Figure 3)
- Allineare l'altro lato della clip nell'aletta di blocco della struttura, quindi ruotare in senso orario fino a quando la clip è fissata saldamente nei morsetti. (Figure 4)
- Collegare il cavo a 4 fori al connettore della ventola della scheda madre. Se la scheda madre non dispone di un connettore PWM a 4 fori, connettere i 3 fori standard.

